



Im Zuge des weiteren Ausbaus suchen wir einen

Senior Engineer Instrumentation (m/w)

(18026)

Sind Sie bereit für vielfältige Aufgaben?

- Erstellung von Spezifikationen, Funktions-, Stellenplänen, Verdrahtungsunterlagen, Ursache-Wirkungs-Diagrammen, Funktionsplänen, Verdrahtungsunterlagen, Montageanordnungen, MTO's, Eigensicherheitsnachweisen, Kabellisten etc.
- Erstellung von Studien für Füllstandsanzeigen, Datenblättern für Sensorik und Aktorik und technischen Ausschreibungs- u. Bestellunterlagen
- Erstellung von Studien und Berechnungen, Anfertigung konzeptioneller Zeichnungen, Entwicklung von Montagekonzepten
- Abstimmung von Regelungs- und Steuerungskonzepten
- Auswertung und Vergleich technischer Angebote und Lieferantenauswahl
- Mitarbeit bei der Erstellung von Anfrage- und Bestellunterlagen für Montageleistungen
- Unterstützung von Inbetriebnahme-Aktivitäten, ggfs. auch auf der Baustelle

Dann zeigen Sie, was Sie besonders macht

- Abgeschlossenes Ingenieurstudium (BSc) oder Ausbildung zum staatlich geprüften Techniker im Bereich Automatisierungstechnik mit mindestens 3 Jahren Berufserfahrung als Prozessleitelektroniker/Elektroniker für Automatisierungstechnik
- Mindestens 5 Jahre Planungserfahrung im Bereich (petro)chemischer Anlagenbau
- Erfahrung in der Definition von Steuerungs- und Regelungskonzepten und in der Abwicklung von Package Units
- Umfangreiche Erfahrung in der Auslegung, Spezifikation und Auswahl von Sensorik und Aktorik, Kenntnisse von Materialeigenschaften sind von Vorteil
- Erfahrung in gängigen CAE Tools (AVEVA, SPI, PRODOC, COMOS, CONVAL etc. von Vorteil)
- Lehrgänge für Explosionsschutz, Feldbusplanung, Funktionale Sicherheit (FSM) wünschenswert
- Sehr gute englische und deutsche Sprachkenntnisse

Wir sind mit rund 250 Mitarbeitern im Großanlagenbau für die Öl-, Gas- und (petro-) chemische Industrie tätig. Ebenso zählen Pipelinesysteme zum Transport von z.B. Öl, Gas und Wasser wie auch Kalzinierungsanlagen für Petroleum-Koks oder Anlagen für Erneuerbare Energien zu unseren Hauptgeschäftsfeldern. Unser Leistungsspektrum erstreckt sich vom Basic und Detail Engineering bis in die Projekt-Implementierungsphasen, einschl. Projektmanagement, Beschaffung, Montage bis hin zur Inbetriebnahme von solchen Systemen und Großanlagen.

Wir bieten Ihnen eine Unternehmenskultur, die geprägt ist von der Vielfaltigkeit unserer Beschäftigten sowie von gegenseitiger Wertschätzung zwischen den Kolleginnen und Kollegen und auf allen Unternehmensebenen.

Auf Sie warten spannende und interessante Aufgaben in einem interdisziplinären Projektteam mit kollegialem Zusammenhalt. Sie finden bei uns kurze und direkte Entscheidungswege, eine flache Hierarchie in einer teamorientierten Arbeitsatmosphäre. Für uns ist es wichtig, Ihre fachlichen Kompetenzen mit umfassenden Weiterbildungsmöglichkeiten für Ihre berufliche Entwicklung zu unterstützen.

Neben einem modernen Bürogebäude im Düsseldorfer Norden stehen Ihnen ein Betriebsrestaurant und gute Anbindungen an öffentliche Verkehrsmittel sowie kostenlose Parkplätze zur Verfügung.

Als familienfreundliches Unternehmen leben wir ein flexibles Arbeitszeitmodell, das Beruf und Familie miteinander vereinbar macht. Die MMEC Mannesmann legt Wert auf die berufliche Gleichstellung von Frauen und Männern.

Wenn wir Ihr Interesse geweckt haben, freuen wir uns auf Ihre Bewerbung per E-Mail an karriere@mmecc-mannesmann.com. Für Fragen steht Ihnen Ina Riehn unter der Telefonnummer 0211 659 2851 gerne zur Verfügung.